

<b>Специализация</b>	Должность	Старший научный сотрудник
	Отрасль науки, специальность	Физика-междисциплинарная
	Тематика исследований	Разработка радиофизических методов и средств для исследования и дистанционного зондирования природных объектов, околоземного космического пространства и объектов Солнечной системы. Радиочастотно-оптическая спектроскопия оптически активных структур в условиях взаимодействия с лазерным излучением.
<b>Задачи и критерии</b>	Задачи	1. Разработка и совершенствование методов исследования активных световодов и нелинейно-оптических кристаллов в условиях взаимодействия с лазерным излучением 2. Создание математических моделей взаимодействия активных световодов и нелинейно-оптических кристаллов с лазерным излучением 3. Исследование нелинейного разогрева при распространении мощного лазерного излучения в активных структурах
	Критерии оценки	Предполагаемое общее количество научных, конструкторских и технологических произведений за пять лет: Опубликованных произведений (шт.) – 15 Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации (шт.) – 1 Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования: Web of Science (шт.) – 5 Scopus (шт.) – 5 Российский индекс научного цитирования (шт.) – 5
	Квалификационные требования	Ученая степень кандидата или доктора наук. Наличие за последние 5 лет: Опубликованных произведений (шт.) – 25 Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации (шт.) – 1 Число публикаций, индексируемых в

		российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования: Web of Science (шт.) – 10 Scopus (шт.) – 20 Российский индекс научного цитирования (шт.) – 5
<b>Условия</b>	Зарботная плата	24900
	Стимулирующие выплаты	Возможны надбавки
	Трудовой договор	Бессрочный
	Социальный пакет	нет
	Найм жилья	нет
	Компенсация проезда	нет
	Служебное жилье	нет
	Тип занятости	полная занятость
	Режим работы	Полный день